**Index of Claims** 

Appl	lication	/Contr	ol No.
------	----------	--------	--------

10/828,693 Examiner

Tai Duong

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

KOTCHICK ET AL.

Art Unit

2871

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** 0 Objected

		L								
	Claim Date									
Cla	im	Date								
Final	Original	10/15/06								
										Н
	1	Y				-				$\dashv$
	- 2	H					-		-	Н
	4	$\mathbf{H}$		-						$\dashv$
	5	H								$\dashv$
	1 2 3 4 5 6									П
		$oxed{\mathbf{I}}$								
	8	$\perp$								
	9	Ш	Щ							Ш
	10	4	Н						$\vdash$	$\dashv$
	17	₩	-						_	$\dashv$
	12	╂╴		<del> </del>			_	-		H
	14	╫╴						-	_	
_	15	Ħ								П
	16									
	17									
	18									
	19	1						L	_	_
	20	_			-			<u> </u>		$\vdash$
	21	╫			-			$\vdash$	-	$\dashv$
_	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	╫		Ь.	-			-	H	Н
	24	╫			_		H	-	$\vdash$	Н
	25	1								T
	26									
	27 28									
	28	Щ			<u> </u>		_	L		Щ
	29	1					L.	<u> </u>	<u> </u>	
├—	30 31 32	╫	H	$\vdash$	_			<del> </del>	├	Н
<u> </u>	32	╫	H	<del> </del>			-		┢─	Н
<u> </u>	33	H	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	<del></del>	<del> </del>	Н
	33 34	$\top$					$\vdash$	$\vdash$		
	35	П								
	36 37	П								
	37	$\prod$		L		L	ļ	L	L	Ш
<u> </u>	38	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	39	╫	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-		Н
<del>                                     </del>	40 41	╁	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
	42	${\sf H}$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢╌	-	$\vdash$	Н
	43		$\vdash$	Т	Г	$\vdash$	$\vdash$	Η	Т	Н
	44	$\prod$								
	45	П								
	46	Ш	L	L	L	oxdot	L	L	L	Ш
ļ	47	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	48	╫	<u> </u>	<u> </u>	-			<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash$	49	4	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	├-		├	Н

C	Date	<del>-</del>				۱۱	Cla	im_	Date									
$\top$									1975	ŀ								
							<del>-</del>	Original	13	7								
							Final	rig	A	ادُ								
							_	ō	۲	Ί								
+		-	Н	_	_				V	ł	_	_	-		_	-	Н	
	_		Н					51 52 53	ľ	+			-		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$
-		_	Ш	_				52	Н	4					_	Ш	$\vdash$	_
$\dashv$								53	Ц	4						_	Щ	
$\bot$								54	Ц	1				_		L_		Ш
								55	Ц	1								
								56	П	1								
								57	П	T								
								58	П	7								
								59	П	7								
$\dashv$			П		_			60	H	1	_							
+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				61	H	+	-			Т	Ι-		Н	
+		$\vdash$	Н	$\vdash$	-			62	H	+		-	H	-	-	<u> </u>	Н	
+		$\vdash$	$\vdash$		H			63	H	+			$\vdash$	-	-	$\vdash$	H	
+		$\vdash$	-	-	-			64	v	ᅱ		$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
+		$\vdash$		$\vdash$	_			65		+	_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	_	_	Н	<u> </u>	_	l		00	-	4				_	_	├	<u> </u>	
+			$\vdash$					66	$\vdash$	4			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	<u> </u>	L.	_	$\vdash$	_			67	<u> </u>	4		<u> </u>	ļ	Ш	_	⊢	$\vdash$	<u> </u>
	L							68	L	1						<u> </u>	$oxed{oxed}$	
								69	L	1								
								70										
			П					71		٦								
								72		1						Г		
								73		1						П		
-		Г	$\vdash$			١.		74	Т	7					$\vdash$	Т		П
1	_	_	T					75	Г	1								
$\dashv \dashv$	-	$\vdash$	┢			1		76	Т	7				_	_			
+		-				1		77	Н	┪		_		$\vdash$	$\vdash$	H		-
+		$\vdash$	$\vdash$	-	_			77 78	Н	┪	_	-	-	-	-	┢		
	_	┝	-	<del>                                     </del>		{		79	┝	+				_	$\vdash$		┢╌	┝
+	-	-	┝	⊢	-			80	⊢	┪	_	_	-	-	┝	╁	-	├
+		-	-	├	-	1		81	⊢	+		-	⊢	├	-	┢		-
+	_	⊢	-	├	-			01	┝	+		_	⊢	⊢	┝		-	-
44	_	<del> </del>	⊢-	$\vdash$	-			82	-	4	_	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<u> </u>
$\dashv$	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	⊢	<u> </u>		<b></b>	83	-	4		├	⊢-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>
$\perp$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			84	-	4		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├-	-	<u> </u>	
44		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			85	⊢	4		<u> </u>	<u> </u>		⊢	<del> </del>		$\vdash$
44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			86	<u> </u>	4	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b>⊢</b> –	<u> </u>	<b>—</b>	
44	<u> </u>	ļ	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>			87	L	4		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
		<u> </u>		<u> </u>	L_			88	L	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_
$\perp$		L	_		_			89	L	⅃	_	<u> </u>		<u> </u>	L	L_	_	$oxed{oxed}$
$\perp$		<u> </u>		$oxed{oxed}$	L			90	L	⅃		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>
$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L_		<u> </u>				91	L	⅃		<u> </u>	<u></u>		L_	L_	L	L_
	_	L	┖	_	$oxedsymbol{oxed}$			92	L	⅃		<u> </u>		L		L	L	
				匚				93	Ĺ					Ĺ		L	$\Box$	
		Ĺ		L				94	Ĺ	$\int$								
		Ĺ		Ĺ				95		J	_			L		$L^-$		
T						]		96		1								
			П	Г		]		97		7					Γ	Γ		
$\neg \neg$	Г		Г					98	Γ	7						Г		
$\top$			П					99	Г	7					Ι_	Г		
$\top$	<u> </u>	T		T				100		7				Г	T	Г	<u> </u>	<u> </u>
		Ь_		Ь.	_				_		_	Ь	Ь—			٠		—

	<del></del>	Date								
Cla	aim				ᆜ	Jate	•			
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105									
	106									
	106 107									
	108									
	109									
	110	ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Щ	Щ	Щ		$\Box$
	111 112 113		_	ļ	_	<u> </u>		Ш		
	112	<u> </u>		<u> </u>	$\square$	L_	<b> </b>	Ь.		Щ
	113			<u> </u>	L	$\vdash$	H		<u> </u>	Н
	114 115	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь		Н
	115	$\vdash$	_	├	├	<u> </u>	H			Н
ļ	116 117	$\vdash$	<del> </del>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	118	-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	119		_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н
	120		<u> </u>	-	┝	⊢	$\vdash$		_	Н
	120 121	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	122	-		┢─	┢	$\vdash$		_		Н
	122 123			<u> </u>						П
	124				Г				Г	П
	125									
	125 126									
	127			L	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
	128 129	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
	129	_	L		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	130	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	131 132	<u> </u>	<u> </u>	⊢		-	<u> </u>	-		$\vdash$
	132	-	-	-	_	┝		-	⊢	$\vdash$
	133 134	$\vdash$	┝	$\vdash$		-	├	├	├	Н
<u> </u>	135		┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		Н
	136	$\vdash$	-	┢╌	$\vdash$	-	$\vdash$	H		H
	137	Г	Г	ΙT		_	<del>                                     </del>	Г	Г	М
	138		Г	Π	厂	Г	Г		Π	П
	139									
	140									
	141		Ĺ	L	Ĺ	L			$\Box$	Ш
<u> </u>	142	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	$\sqcup$
	143	<u> </u>	├_	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	ļ	_	Ш
	144	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	├-	├-	├-		Н
<b> </b>	145 146	├	-	-	├-		⊢	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	147	├	├	$\vdash$	├		⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	├─	├-	-	Н
<del></del>	149	├	$\vdash$	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
<del> </del>	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H
		ш.			Ц					╙